**Index of Claims** 

Application/Control I	۷o.

10/500,842

Examiner

Nabila G. Ebrahim

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TSANG ET AL.

**Art Unit** 

1618

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

			_					ı		
		D-4-								
Cla	ıım	Date								
	_	7								
Final	Original	8								
谴	ij	2								
_	0	=								
	1	1				_				
	-	H	_			-	_		_	$\dashv$
	-	Н		_		-		$\vdash$		$\dashv$
<u> </u>	3	Н				_	-	$\dashv$		-
L	4	1				·	_	_		-
	5	1				_				Н
L	6	Ш					<u> </u>			Ш
	1 2 3 4 5 6 7									
	8	П								
-	9	V								
<b>-</b>	10	T	_							
	11	$\dagger \dagger$	$\vdash$	_		$\vdash$				
	12	H	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>		М		$\square$
	12	1	-	_	Н-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash \vdash$
	13	\ \ \	-	<del> </del>	$\vdash$	-	-		-	H
<b></b>	14	╀	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>			-	$\vdash$
<u> </u>	15	1	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	N N	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ь—	<u> </u>	L	$\square$
	17	N		L	L	<u> </u>		L		Ш
	18	N								Ш
	19	N								
	20	N								
	21	N						Г		
<b>—</b>	22	N	_		┢	_				П
<u> </u>	23	N	_	$\vdash$		-	╁	-	-	Н
$\vdash$	24	N	┝	┝	$\vdash$		╁╌		-	Н
<u> </u>	25	N	-	<del>  -</del>		-	├	-	┢	Н
	25		⊢			$\vdash$	├	<u> </u>		Н
	26 27 28 29 30 31	N	<u> </u>	_		├	⊢	<u> </u>	┝	Н
	27	N	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ.,_	_	<u> </u>	Ш
	28	N		L_	_	┖	辶	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	29		L	L		L	<u> </u>		<u></u>	Ш
	30			I						Ш
	31	$I^-$				Г	Π		Г	
	32					Г				П
	33	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1	1	_		П
	32 33 34	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	35	+-	-	<del> </del>	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	Н
	35 36	╁	⊢	┼		-	+-	┢	-	$\vdash$
<u> </u>	30	┾	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	├-	<del> </del>	-	⊢┤
<u></u>	37	₩	$\vdash$	-	├—	+-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
L	38	↓_		├-	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	Н
	39	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	L-	<u> </u>	⊢	<b>L</b>	$\vdash$	⊢
	40	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	L	Ш
	41		L	L	L	L	L		L	Ш
	42	Γ			L_	$L^{-}$		$\Box$	L	
	43	1	Π	ľ		Г		Г	Γ	<b> </b>
	44	T	⇈			Τ	Π	1	İ	$\Box$
<b></b>	45	†	T	1		t	$\vdash$	T	<del>                                     </del>	П
<b>—</b>	46	+	$\vdash$	<del>†                                      </del>	<del>  -</del>	+-	$\vdash$	T	t	$\vdash$
<u> </u>	47	+-	-	$\vdash$	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┼┤
-	47	+-	<del>  -</del>	+-	+-	$\vdash$	$\vdash$	├	╁	┼┤
	48	┨—	-	<b>├</b> -	├-	+	-	⊢	-	$\vdash$
<u> </u>	49	1	1		<del> </del>	╀		$\vdash$	<b>├</b>	+
	50	1_	<u> </u>		<u> </u>	乚		<u> Ц</u>	Щ.	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

Cla	im		-			ate	;		-	$\neg$
		T	$\neg$			٠-, ۱			T	
Final	Original									
	51	-	-	$\dashv$		-	$\dashv$	$\dashv$	_	-
i	52	$\dashv$	_	_			_		寸	$\neg$
	53		$\neg$		$\neg$	$\neg$	_	$\neg$	$\neg$	
-	54	_	_			$\neg$	一		一	
1	55	一		$\neg$			_		一	
	56	_							$\neg$	
<b>—</b>	57	$\neg$						$\neg$		
	58	寸							$\neg$	
	59	T								
	60					•				
	61									
	62									
,	63									
	64									
	65									
	66								_	
	67	$\Box$								
	68									
	69	_	_							
<u> </u>	70	_				Щ.	_			
	71 72 73		· -			_			_	
	72	_			_					
	73				┡	_			Щ	
	74 75		_		├—	-		-		
-	76	$\dashv$	_	<del></del>		$\vdash$		_		
	77	$\dashv$	_		<del> </del>	$\vdash$	_	-	-	
	78			_	-	-			_	
	79	ᅥ		_	-		$\vdash$			
	80	-		-		_		-		
	81							Г		
	82									
	83									
	84					匚	$\Box$			
	85			سا		<u> </u>	<u> </u>	L_	_	
L	86			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	87			L	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	
<u> </u>	88			$\vdash$	<b>├</b>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	89			<u> </u>	⊢	├-	├-	<u> </u>	⊢	├
	90		_	-	-		⊢	<del> </del>	-	├
-	91 92		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		├─	┢	$\vdash$
-	93	Н		-	┢	$\vdash$	<del>  -</del>		$\vdash$	$\vdash$
_	94	Н	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	95	$\vdash$	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	t	Т
	96		Т	Т		<u> </u>				· · ·
	97				1	Π	Г			Г
	98									
	99									
	100									

Cla	aim					ate	<del></del>			
						$\Box$				
ā	Original									
Final	ŗi									.
-	0									
	101					_				
<u> </u>	102			_		$\neg$				$\neg$
	103									
	104	Н								$\neg$
	105			$\neg$						
	101 102 103 104 105 106 107	П								
_	107	Н							$\neg$	_
	108	$\vdash$	$\dashv$				_	_	_	$\neg$
	108 109	-	$\Box$	_			_			_
<b></b>	110	-	Н	-	-	$\neg$		-		$\neg$
<u> </u>	111	H				-	-			=
<b></b>	112	Н	-	-						
	113		$\vdash$		_				_	$\neg$
	112 113 114 115 116 117						_	_		$\neg$
	115	-	Н		_	_		_	_	
	116	Н	Н	_	_		_			_
	117	$\vdash$	Н	$\overline{}$	$\vdash$	$\vdash$				
-	118	-	H	_	$\vdash$		_	_		
	110	-	$\vdash$		-	$\vdash$	_	_	Т	H
	120	$\vdash$	-		├─	<b>—</b>	_		$\vdash$	-
	121	H		_	┢	$\vdash$		_	-	
	122	-	$\vdash$	_	-	┢	_	_	$\vdash$	-
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128	-	-	$\vdash$		-	_	_	├─	$\vdash$
	124	-	-	$\vdash$	├	┝	_	-		_
	125	-	-	├	┢			$\vdash$	┢	-
	126	-	H	├	├	<u> </u>	_	-	┢	-
	127	$\vdash$	-	├─	-	-	-	┝	-	
	128	┝	-	├	_		┝	$\vdash$		_
	120	⊢	-	-	_	$\vdash$		├─	⊢	_
	129 130 131	-		⊢	-	-	┢	-		$\vdash$
	130	├	H	-		├	-		-	$\vdash$
	131	<b></b>	├-	⊢	-	⊢	├		-	$\vdash$
	132		⊢	-	├	-	⊢	-	-	<del> </del>
<u> </u>	132 133 134	├	├	-	⊢			$\vdash$		├
<u> </u>	135	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	╁	
	133	-	$\vdash$	├	<del> </del>	├-	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	$\vdash$
	136 137 138	┼	⊢	├	-	$\vdash$	╁─	$\vdash$	-	<del>  -</del>
	120	┼	⊢	⊢	├	-	$\vdash$		┢	⊢
	130	├	├	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-
$\vdash$	139 140		₩	├	-	-	<del>                                     </del>	-	├-	$\vdash$
<del> </del>		-	├—	⊢	-	-	⊢	-		$\vdash$
	141	-	$\vdash$	-	-	┢	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	142	1		-	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$		├─
<u> </u>	143	├	-	├	$\vdash$	├			-	├
<u> </u>	144	<del> </del> —	├	$\vdash$	├	├	├		⊢	├
<u> </u>	145	₩	-	<del> </del> —	├	$\vdash$		$\vdash$	├-	├
<u> </u>	146	₩	├-	}—	₩	├	-	╁	├	├-
	147	┼	├—	⊢	-	<del> </del> —	⊢	╁	╁	$\vdash$
<u> </u>	148	<del> </del> -	├	<del> </del>	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	-	╁
	149	<del> </del>	-	$\vdash$	├	<del> </del>	-	-	╁	├
	150		<u></u>	<u> </u>	<u></u>			L		L